Index of Claims

Appl	ica	tion/	Contro	l No
------	-----	-------	--------	------

10/051,931

Examiner

**Greg Bengzon** 

Applicant(s)/Patent under Reexamination

UNIACKE, MARK J.

Art Unit

2144

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled +

Restricted

Non-Elected N ı Interference

**Appeal** 0 Objected

		L.	Ļ				J			<u> </u>	
Cla		_				<u> </u>	_				1::::
Cla		├				Dat	<del>e</del>	_	_	_	
_	Original	۵					l		l		
Final	gi	9/2/06					l		l		
╙	ō	Ŋ				İ	l		l		
<u></u>		<del>  ,</del>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	┞	⊢	
<u> </u>	1	1	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	┞	
$\vdash$	3	1×	ļ	ļ	<u> </u>	_	_	_	L	<u> </u>	
$\vdash$	3	Ľ	-	-	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	├-	
	<b>4 5</b>	×	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	
_	6	Ň	_	⊢	<u> </u>		_	⊢	_	┢	
	0	2	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	⊢	-	├	<b>.</b>
$\vdash$	7	V V V O O O O	_	┝		-		⊢	H	⊢	
$\vdash$	8 0	U	-	H	$\vdash$	<del> </del>		H	H	⊢	
			ш		⊢	_	-	-	-	⊢	
$\vdash$	10	-	<u> </u>	-	┝	⊢	<del> </del>	-	⊢	├	
	11	$\stackrel{\vee}{\Rightarrow}$	$\vdash$	L		<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├	
$\vdash$	12	Ų	$\vdash$	L	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	_	⊢	
$\vdash$	13	٧,	-	-	┝	<u> </u>	<del> </del>	┡	┡	⊢	
$\vdash$	14	7077	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	
	12 13 14 15 16	<u> </u>	-	_	_	_	_	┡	<u> </u>	┡	:::
	16			$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		⊢	-		
$\vdash$	17	$\vdash$		⊢		_	ļ	<u> </u>	$\vdash$	⊢	
$\vdash$	18	$\vdash$	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		
$\vdash$	19	<u> </u>	_	H	-	_	$\vdash$	H	⊢	<u> </u>	
$\vdash$	20				_	_	-	_		⊢	
	21	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	-	⊢	
	20 21 22 23 24 25 26 27 28			ļ	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	
	23	H		$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>		├	-	
	24	-	_	$\vdash$	<u> </u>	⊢	┝	_	-	<u> </u>	
-	25	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	_	<u> </u>		H	-	
-	27	⊢				<u> </u>	_	_	-	⊢	
$\vdash$	20	⊢			-	_	_	_	<u> </u>	┝	
	20		-				<u> </u>	_	_	⊢	
-	29	$\vdash$			_		⊢	_	-	⊢	
$\vdash$	29 30 31 32 33	Н		Н			⊢	⊢	-	$\vdash$	
$\vdash$	31						_	┝	$\vdash$	<del> </del>	
-	32	$\vdash$		-				<u> </u>	_	⊢	
$\vdash$	34	Н	_	Н	-	_	$\vdash$	-	-	├	
$\vdash$	34 35 36	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	⊢	
$\vdash\vdash\vdash$	36	Н	-	Н	H	H	-	-	$\vdash$	<del> </del>	
$\vdash\vdash\vdash$	37	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	38	$\vdash$				-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	:::
$\vdash$	39	Н		_		$\vdash$		-	⊢	┢─	
$\vdash$	40	_	_	Н	_	-		-	-	┝╌	
	41	-	_	$\vdash$					-	-	
$\vdash$	42	_	_	Н	_	_		-	-	$\vdash$	
$\vdash\vdash\vdash$	43	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	
$\vdash\vdash\vdash$	44	Н		Н	$\vdash$			$\vdash$	-	Η-	
$\vdash\vdash\vdash$	44 45 46	$\vdash$	$\vdash$	-	Н		-	-	┝	-	::
$\vdash$	46	Н	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash \vdash \vdash$	47	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$		Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	:::
$\vdash\vdash\vdash$	<u>71</u>	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash\vdash\vdash$	48 49	Н	$\vdash$	Н	$\vdash\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	:::
	50	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<b>-</b>	-	-	<b>-</b> -	[∷:]
	_OU_	ш		Ш	اللل						ŀ∷l

Claim		Date										
										Γ	П	1
	Final	Original	l			ļ			1		l	
1	ᇤ	ġ.		1			l			1	l	ı
		0						Į			l	ı
1		51					✝	$\vdash$	1-	┢	$\vdash$	1
١		52	Т	Н		$\vdash$	<u> </u>		T	T	H	İ
1		53	_	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	一	ſ
1		51 52 53 54 55	H	$\vdash$	$\vdash$	Н		H	┢	1	H	1
1	-	55	$\vdash$		⊢	┢	$\vdash$	┝	╁	┢	-	ł
		56		-		┝	┢	$\vdash$	╁	╁	├	ł
1		57		$\vdash$	-	-	┢	┝	-	┢	⊢	ł
1		57 58	_	$\vdash$	-	⊢	┢	$\vdash$	╌	-	⊢	ł
ł		59		$\vdash$	_	$\vdash$	├	⊢	⊢	╌	⊢	ł
1		60	_	$\vdash$	-	┢	$\vdash$	<del> </del>		⊢	$\vdash$	ł
ł		61		$\vdash$	$\vdash$	⊢	┝╌	$\vdash$	-	Н	⊢	ĺ
ł		62			-	┢	├	-	┝	⊢	⊢	ł
ŀ		62	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	<del> </del>	⊢	$\vdash$	├-	ł
ł		63 64 65 66			_	$\vdash$	⊢−	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	ł
ŀ		65			$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<del> </del>	ł
ł		66	-	_	_	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	⊢	$\vdash$	ł
1	_	67		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-		١
1		60		_	_	<u> </u>			⊢	⊢	-	ł
1		68 69	-	_		$\vdash$	-	Щ.	⊢	⊢	-	ł
1		70	_			-	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>		ł
ł		70		Н	_	_	$\vdash$		┡	_	L	ł
ł		71		Н			H		⊢	<u> </u>	_	ł
ŀ		72			_	_	_	_	_	<b> </b>	╙	ł
ŀ		/3	_	Ш		_	_	_	L	<u> </u>	L	l
1		71 72 73 74 75		Щ					┞	Ļ	<u> </u>	ł
1		/5		Щ		_				<u> </u>	<u> </u>	Į
ŀ		76 77	_	-		_	Ш		<u> </u>		<u> </u>	ł
ŀ		-//	_	_			_		ļ	_	_	l
ŀ		78	_				Ш		<u> </u>	L	<u> </u>	ł
ŀ		79		_					_	<u> </u>	L.	I
ł		80	_						<u> </u>		L	l
1		81	_	Ш			Ш		L	<u> </u>	L	I
ŀ		82	_	_	_		Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	I
١		83	_	$\Box$			Ш		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	I
1	-	84	_	$\Box$	_		Щ		Щ	<u> </u>	<u> </u>	-
1	$\dashv$	85	_	$\sqcup$	_		Ш		Щ	Ш	_	ı
1		86	_	Щ			Щ		Ш	Ш	Щ	I
1		87	_	$\sqcup$		ш	Щ		L	L	Ш	ı
ŀ		88	4	_		$\vdash$			Ш	<u> </u>	L.	l
1		89	_		_	$\sqcup$	Щ		Ш	L_	Ш	ı
		90			_		Щ		$\sqsubseteq$	L_	L_	ŀ
-1		91	_	_			$\Box$		Щ	L		ı
1		92	_						Ш	Ш		ŀ
1		93								Ш	لسا	l
ļ		94	$\Box$									ŀ
1		95	$\Box$									ŀ
1		96										ŀ
1	1	97	]									ŀ
ĺ		98	]									
	]	99										ŀ
[	[	100	$\Box$									ŀ
-											$\overline{}$	•

			_							,		
33	Claim		Date									
	Cidim		Date									
	_	ᇑ	l				ı			l	1	
:::	Final	Original						ı		ļ	1	
	证	Ĕ			ı	1			1	Ì	1	
		0	i	ı		1	1		ı	l	L	
::::		101	Т		_	$\vdash$	+-	╁╌	✝	t	t	
		102	$\vdash$		┝	┢	╁	╁	╁	⊢	-	
:::		102	-	H	<del> </del>	-	⊢	┝	├	⊢	$\vdash$	
		103	-	_	┝	├-	⊢	⊢	-	<b>!</b>	<b>—</b>	
		104	_	_	_	┡	├-	↓_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
		105			L	┖	L	_	┖	L	L	
		106				L	L_		L	L		
		107								1_		
		108								Γ		
		109										
		110					Γ	Γ	Γ		Г	
:::		111				Γ						
:::		112				П	Π	Ι_		П	П	
ी		113	Н	$\vdash$		$\vdash$	Т	$\vdash$	1	Т	$\Box$	
	$\neg$	114	Н	$\vdash$	_	$\vdash$	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н	
ा	-	115	$\vdash$	Н	_	Н	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
ं।	-	116	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	Н	
				$\vdash$	_	-	┝	┈	⊢	┝	$\vdash$	
::		117	Н	_	_	$\vdash$	$\vdash$	├-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	
		118	-			L.	╙	느	L	<b> </b> _	Ш	
		119	_			<u> </u>	L	L.	$\perp$	L.		
		120 121				_		<u> </u>	L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	
		121			_	_	L		<u> </u>			
		122								L.		
		123 124							Γ			
ं		124					Г		Г		П	
ा		125 126					Г	Г	Г		П	
ी		126		$\neg$				$\vdash$	T	$\vdash$	П	
		127	$\neg$			$\vdash$	Т		┢	$\vdash$	Н	
	$\neg$	128	$\dashv$	┪	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н	
::}	_	128 129	-	$\dashv$		├-	┢─	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	
::}		130	$\dashv$			_	⊢	├	-	⊢	Н	
ା		130	$\dashv$	$\dashv$		⊢	┝	┝	-	<u> </u>	Н	
ା		131		$\dashv$		<u> </u>	-	├	$\vdash$	<u> </u>	Н	
ෲ		132	-		_	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
္ျ		133 134	_	_		_	ldash	<u> </u>	L_	Щ.	Ш	
ા		134	_	_		L	Ш	ш		_	Ш	
::L		135					$oxed{oxed}$			لـــا	Ш	
:		136 137					$\Box$					
$\mathbb{Z}$		137										
ं		138		T								
ा		139									$\Box$	
::		140	寸		$\neg$	_			Г		Н	
ऻ	$\neg$	141		_	$\neg$				-		Н	
	$\neg$	142	$\dashv$	+		_	$\vdash$		_		Н	
∷∤	$\dashv$	143	$\dashv$	-	-		$\vdash$	-	<del>                                     </del>		$\dashv$	
:	$\dashv$		$\dashv$				Н			-	Н	
::		144	$\dashv$				Н		$\vdash$		Н	
::		145	_				Ш	_	_		Ш	
ျ		146	ļ				Ш				Ш	
٠L		147		$\sqcup$						أا		
		148	$oldsymbol{ol{ol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$									
ंऽ		149	Т	T								
ी		150	寸	寸							$\Box$	
٠.٠			_		_		-					